

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Pareti monovetro o doppio vetro, lastra stratificata in vetro temperato.

Su richiesta, il vetro stratificato ad isolamento acustico è composto da due o più lastre di vetro unite tra loro da una o più pellicole di PVB, le quali agiscono come ammortizzatore tra le due lastre di vetro e impediscono la vibrazione riducendo il problema della frequenza critica e di conseguenza le cadute alle alte frequenze.

In tutte le soluzioni il profilo primario mantiene invariate le sue caratteristiche dimensionali e tecniche come la telescopicità con il profilo perimetrale per le regolazioni in cantiere.

I vetri adiacenti sono uniti tramite uno speciale nastro trasparente che permette la successiva separazione senza compromettere l'integrità degli elementi.  
La giunzione può essere eseguita anche tramite un policarbonato trasparente.

Parti cieche realizzate in agglomerato ligneo sp.18 mm, con la possibilità di inserire nell'intercapedine un materassino acustico ad alta densità per la fonoassorbente.

In prossimità del contatto tra il profilo perimetrale e le superfici di ancoraggio sono previste apposite guarnizioni fonoisolanti.

Finiture profili in alluminio anodizzato argento con possibilità di realizzare RAL su richiesta.

## TECHNICAL FEATURES

Single or double glass walls, laminated tempered glass sheet.

Upon request, the acoustically insulated laminated glass consists of two or more glass sheets joined together by one or more PVB films, which act as a shock absorber between the two glass sheets, preventing vibration, reducing the problem of critical frequency and consequently the drops at high frequencies.

In all the solutions the primary profile maintains its dimensional and technical characteristics unchanged such as the telescopicity with the perimeter profile for adjustments on site.

The adjacent glasses are joined by a special transparent tape that allows subsequent separation without compromising the integrity of the elements.  
The junction can also be made using a transparent polycarbonate.

Blind parts are made of 18 mm thick agglomerate wood, with the possibility to install a high-density acoustic mat for sound absorption.

Appropriate soundproofing gaskets are provided between the perimeter profile and the anchoring surfaces.

Silver anodized aluminium profile with the possibility to choose a RAL on request.